

aluKOM

LA CARCASA ESTÁNDAR CLÁSICA PARA TERMINALES

IP 66

Las principales características del producto:

- Material de la caja: Fundición de aluminio
- Superficie de la caja: Recubrimiento en polvo RAL 7032
- Compatible con las cajas estándar disponibles en el mercado, por lo que es fácil de sustituir
- Tornillos de la tapa de acero inoxidable 1.4567
- Junta de la caja: Junta moldeada TPE, PUR

aluKOM es una caja estanca al agua de fundición a presión de aluminio que se ha convertido en estándar mundial desde que la inventó Friedhelm Rose en los años 1970. Originalmente desarrollada como caja de bornes, es ideal para montar todo tipo de componentes electrónicos y eléctricos. La gran cantidad de tamaños suministrables satisface todas las necesidades. aluKOM también está disponible con junta CEM. Las cúpulas de fijación interiores de la parte inferior permiten un sencillo montaje de los elementos a instalar. ROLEC también ofrece racores de cable adecuados.

Tamaños de caja

24

Otras informaciones

Compatible con los fabricantes habituales del mercado

Amplia oferta de accesorios

Opcional: Versión CEM disponible

Caja

Aleación de aluminio

EN AC 44300/EN AC-44200 (DIN EN 1706)

Grado de deformación 1° > las dimensiones interiores se reducen hasta la base de la caja en 1° de forma circundante

Fijación

Canales de tornillos separados, pestañas de fijación suministrables como accesorio

Elementos de instalación

Roscas de fijación M4/M6 en nervios laterales de la base de la caja

Tipo de protección

IP 66 / EN 60529

Junta

Junta tórica de cloropreno (CR)
o bien: Junta conformada de TPE, sin silicona
Opcional: Junta de silicona

Tornillos de la tapa

Acero fino 1.4567, imperdibles

Superficie

Esmaltado en polvo RAL 7032 Gris guijarro
Opcional: Colores especiales
Opcional: Protección contra la corrosión

Servicio ROLEC

Aproveche nuestra [oferta de servicio completo de cajas listas para montar](#)

Foto	N°	Tipo	Longitud	Anchura	Altura	Junta	Opcional disponible
	106.060.000	AK 060	50	45	30	Junta de la tapa de silicona	<ul style="list-style-type: none"> - CEM-Blindaje - Recubrimiento a prueba de corrosión - Riel para regletas de bornes
	106.061.000	AK 061	58	64	36	Junta de la tapa de silicona	<ul style="list-style-type: none"> - Riel para regletas de bornes - CEM-Blindaje - Recubrimiento a prueba de corrosión - Bisagra de retención
	106.062.000	AK 062	98	64	36	Junta de la tapa de silicona	<ul style="list-style-type: none"> - Riel para regletas de bornes - CEM-Blindaje - Recubrimiento a prueba de corrosión - Bisagra de retención
	106.063.000	AK 063	150	64	36	Junta de la tapa de silicona	<ul style="list-style-type: none"> - Riel para regletas de bornes - CEM-Blindaje - Recubrimiento a prueba de corrosión - Bisagra de retención
	106.081.000	AK 081	75	80	57	Junta de la tapa de silicona	<ul style="list-style-type: none"> - Riel para regletas de bornes - Placas de montaje - CEM-Blindaje - Recubrimiento a prueba de corrosión - Bisagra de retención
	106.082.000	AK 082	125	80	57	Junta de la tapa de silicona	<ul style="list-style-type: none"> - Riel para regletas de bornes - Placas de montaje - CEM-Blindaje - Recubrimiento a prueba de corrosión - Bisagra de retención
	106.083.000	AK 083	175	80	57	Junta de la tapa de silicona	<ul style="list-style-type: none"> - Riel para regletas de bornes - Placas de montaje - CEM-Blindaje - Recubrimiento a prueba de corrosión - Bisagra de retención
	106.084.000	AK 084	250	80	57	Junta de la tapa de silicona	<ul style="list-style-type: none"> - Riel para regletas de bornes - Placas de montaje - CEM-Blindaje - Recubrimiento a prueba de corrosión - Bisagra de retención
	106.120.000	AK 120	122	120	80	Junta de la tapa de silicona	<ul style="list-style-type: none"> - Riel para regletas de bornes - Placas de montaje - Pestañas de fijación externas - CEM-Blindaje - Recubrimiento a prueba de corrosión - Bisagra de retención - Soporte de la tapa - Bisagra interior
	106.121.000	AK 121	122	120	90	Junta de la tapa de silicona	<ul style="list-style-type: none"> - Riel para regletas de bornes - Placas de montaje - Pestañas de fijación externas - CEM-Blindaje - Recubrimiento a prueba de corrosión - Bisagra de retención - Bisagra interior - Soporte de la tapa
	106.122.000	AK 122	220	120	80	Junta de la tapa de silicona	<ul style="list-style-type: none"> - Riel para regletas de bornes - Placas de montaje - Pestañas de fijación externas - CEM-Blindaje - Recubrimiento a prueba de corrosión - Soporte de la tapa - Bisagra interior - Bisagra de retención

Foto	N°	Tipo	Longitud	Anchura	Altura	Junta	Opcional disponible
	106.123.000	AK 123	220	120	90	Junta de la tapa de silicona	<ul style="list-style-type: none"> - Riel para regletas de bornes - Placas de montaje - Pestañas de fijación externas - CEM-Blindaje - Recubrimiento a prueba de corrosión - Soporte de la tapa - Bisagra interior - Bisagra de retención
	106.124.000	AK 124	360	120	80	Junta de la tapa de silicona	<ul style="list-style-type: none"> - Riel para regletas de bornes - Placas de montaje - Pestañas de fijación externas - CEM-Blindaje - Recubrimiento a prueba de corrosión - Bisagra de retención - Bisagra interior - Soporte de la tapa
	106.161.000	AK 161	160	160	90	Junta de la tapa de silicona	<ul style="list-style-type: none"> - Riel para regletas de bornes - Placas de montaje - Bisagra interior - Pestañas de fijación externas - Bisagras - CEM-Blindaje - Recubrimiento a prueba de corrosión - Bisagra de retención - Soporte de la tapa
	106.162.000	AK 162	260	160	90	Junta de la tapa de silicona	<ul style="list-style-type: none"> - Riel para regletas de bornes - Placas de montaje - Bisagra interior - Pestañas de fijación externas - Bisagras - CEM-Blindaje - Recubrimiento a prueba de corrosión - Bisagra de retención - Soporte de la tapa
	106.163.000	AK 163	360	160	90	Junta de la tapa de silicona	<ul style="list-style-type: none"> - Riel para regletas de bornes - Placas de montaje - Bisagra interior - Pestañas de fijación externas - Bisagras - CEM-Blindaje - Recubrimiento a prueba de corrosión - Bisagra de retención - Soporte de la tapa
	106.164.000	AK 164	560	160	90	Junta de la tapa de silicona	<ul style="list-style-type: none"> - Riel para regletas de bornes - Placas de montaje - Bisagra interior - Pestañas de fijación externas - Bisagras - CEM-Blindaje - Recubrimiento a prueba de corrosión - Soporte de la tapa - Bisagra de retención
	106.231.000	AK 231	200	230	110	Junta de la tapa de silicona	<ul style="list-style-type: none"> - Riel para regletas de bornes - Placas de montaje - Bisagra interior - Pestañas de fijación externas - Bisagras - CEM-Blindaje - Recubrimiento a prueba de corrosión - Bisagra de retención - Soporte de la tapa

Foto	N°	Tipo	Longitud	Anchura	Altura	Junta	Opcional disponible
	106.232.000	AK 232	280	230	110	Junta de la tapa de silicona	<ul style="list-style-type: none">- Riel para regletas de bornes- Placas de montaje- Bisagra interior- Pestañas de fijación externas- Bisagras- CEM-Blindaje- Recubrimiento a prueba de corrosión- Bisagra de retención- Soporte de la tapa
	106.233.000	AK 233	330	230	110	Junta de la tapa de silicona	<ul style="list-style-type: none">- Riel para regletas de bornes- Placas de montaje- Bisagra interior- Pestañas de fijación externas- Bisagras- CEM-Blindaje- Recubrimiento a prueba de corrosión- Bisagra de retención- Soporte de la tapa
	106.234.000	AK 234	400	230	110	Junta de la tapa de silicona	<ul style="list-style-type: none">- Riel para regletas de bornes- Placas de montaje- Bisagra interior- Pestañas de fijación externas- Bisagras- CEM-Blindaje- Recubrimiento a prueba de corrosión- Soporte de la tapa- Bisagra de retención
	106.235.000	AK 235	600	230	110	Junta de la tapa de silicona	<ul style="list-style-type: none">- Riel para regletas de bornes- Placas de montaje- Bisagra interior- Pestañas de fijación externas- Bisagras- CEM-Blindaje- Recubrimiento a prueba de corrosión- Bisagra de retención- Soporte de la tapa
	106.311.000	AK 311	403	310	110	Junta de la tapa de silicona	<ul style="list-style-type: none">- Riel para regletas de bornes- Placas de montaje- Bisagra interior- Pestañas de fijación externas- Bisagras- CEM-Blindaje- Recubrimiento a prueba de corrosión- Bisagra de retención- Soporte de la tapa
	106.312.000	AK 312	600	310	110	Junta de la tapa de silicona	<ul style="list-style-type: none">- Riel para regletas de bornes- Placas de montaje- Bisagra interior- Pestañas de fijación externas- Bisagras- CEM-Blindaje- Recubrimiento a prueba de corrosión- Soporte de la tapa- Bisagra de retención